Rec'd PCT/PTO 28 APP 200

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 21. Mai 2004 (21.05.2004)

PCT

## (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/041975 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: B01D 19/04

C10L 1/14,

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2003/012275

(22) Internationales Anmeldedatum:

3. November 2003 (03.11.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 102 51 312.0 4. November 2002 (04.11.2002) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHWAB, Peter [DE/DE]; Krähhöhlenweg 23, 67098 Bad Dürkheim (DE). HÜFFER, Stephan [DE/DE]; Bauernwiesenstr. 21, 67063 Ludwigshafen (DE). HERRLICH-LOOS, Mirjam [DE/DE]; Werderstr. 1, 68165 Mannheim (DE). BRAND, Siegbert [DE/DE]; St.-Klara-Kloster-Weg 6, 67346 Speyer (DE).

- (74) Anwalt: KINZEBACH, Werner; Patentanwälte, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR), Sternwartstr. 4, 81679 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: IMPROVER CONTAINING FUEL

(54) Bezeichnung: KRAFTSTOFFE MIT VERBESSERTER ADDITIVWIRKUNG

(57) Abstract: The invention relates to an improver in the form of a mixture of at least polysiloxane antifoaming agent and at least partially or totally neutralised fat acid. The inventive fuel and additive containing said mixture are also disclosed.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft ein Additivgemisch, enthaltend wenigstens ein Polysiloxan-Antischaummittel und wenigstens eine teilweise oder vollständig neutralisierte Fettsäure sowie eine Kraftstoffzusammensetzung und ein Additivkonzentrat, die diese Zusammensetzung enthalten.

